

СПАРКЛАЙН ПОЗВОЛЯЕТ СОЗДАТЬ МИНИ ГРАФИК В ЯЧЕЙКЕ EXCEL

Спарклайн в Excel – это график в ячейке (можно назвать мини-графиком). Спарклайн очень удобный дополнительный инструмент для презентации тенденции общего тренда в отчетах. Он эффектно дополняет общее графическое представление о поведении конкретной ситуации. Но определенно его нельзя использовать для детального анализа данных. Почему так и какие преимущества спарклайнов перед обычными графиками? Ответим на этот вопрос конкретным примером.

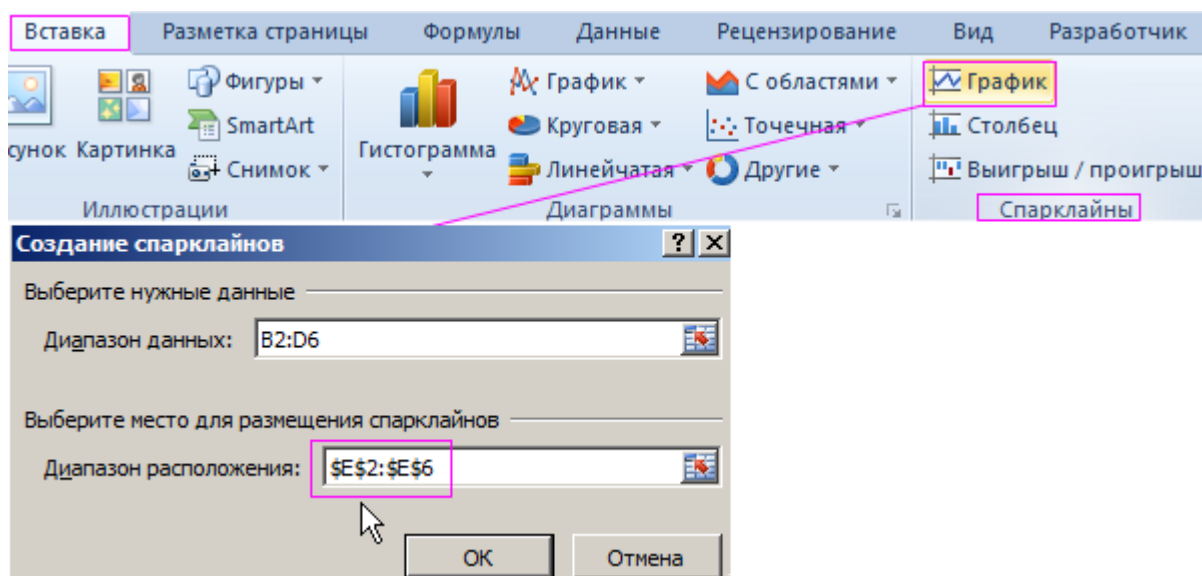
КАК СДЕЛАТЬ СПАРКЛАЙН В EXCEL

Разберем на конкретном примере, что такое спарклайны в Excel и как их использовать. Предприятие имеет 5 магазинов в разных районах города. Возле таблицы с показателями оборотов в месяцах первого квартала разместите мини-графики в ячейках отображающие тенденцию изменения оборотов за текущий период:

1. Заполните таблицу данными так как показано ниже на рисунке:

	A	B	C	D
1		Январь	Февраль	Март
2	Магазин 1	123	98	110
3	Магазин 2	77	70	71
4	Магазин 3	111	110	120
5	Магазин 4	99	120	105
6	Магазин 5	250	201	198

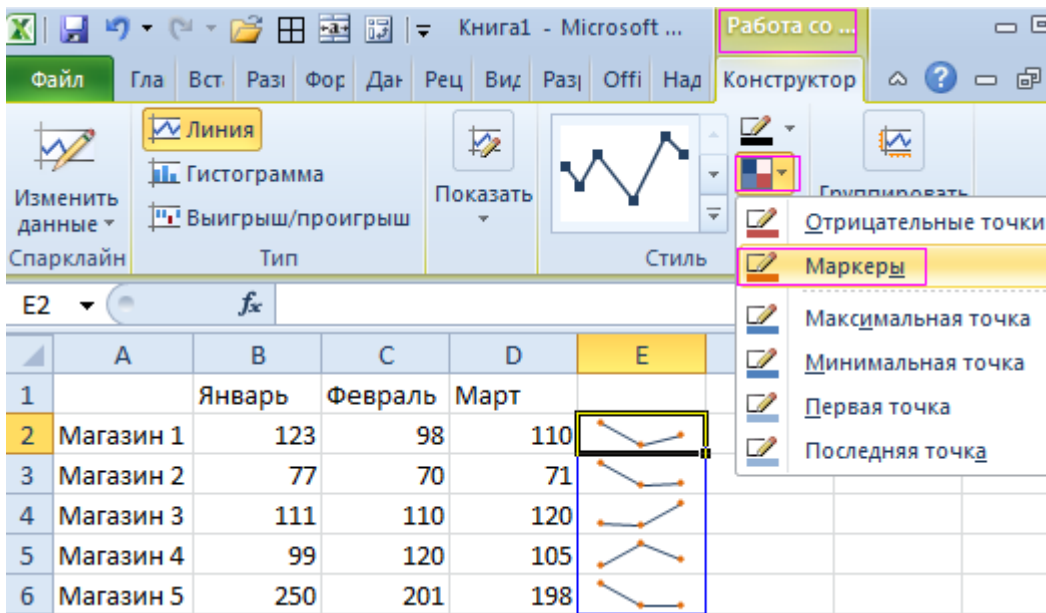
2. Выделите диапазон B2:D6 и выберите инструмент: «Вставка»-«Спарклайны»-«График».



3. В появившемся диалоговом окне «Создание спарклайнов» укажите значение в полю «Диапазон расположения», выделив диапазон E2:E6. И нажмите ОК.

	A	B	C	D	E
1		Январь	Февраль	Март	
2	Магазин 1	123	98	110	↘
3	Магазин 2	77	70	71	↘
4	Магазин 3	111	110	120	↗
5	Магазин 4	99	120	105	↗
6	Магазин 5	250	201	198	↘

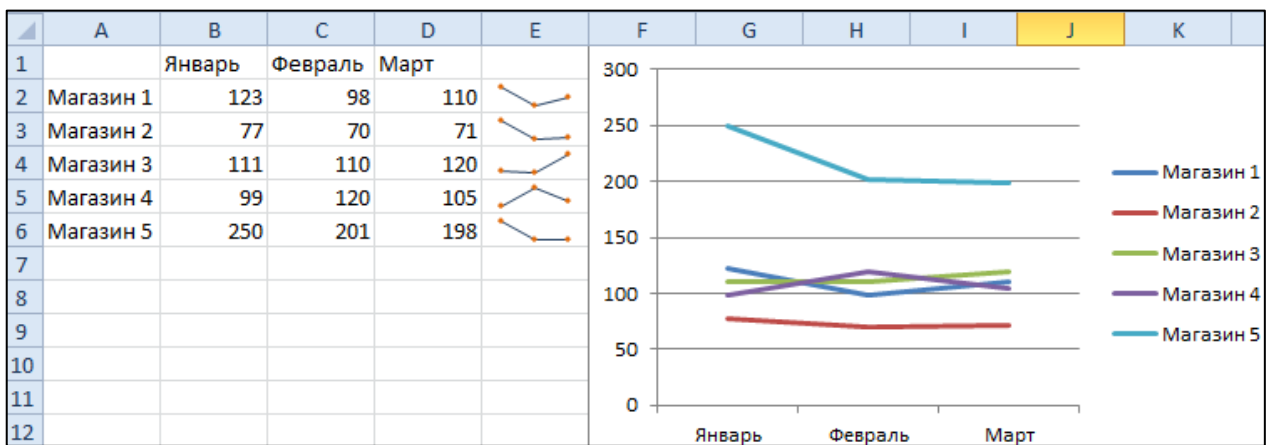
4. Теперь если выделить диапазон ячеек E2:E6 у нас появляется дополнительная панель инструментов «Работа со спарклайнами». В ней выберите инструмент: «Конструктор»-«Цвет маркера»-«Маркеры»-«Оранжевый 25%». Это действие сделало мини-графики более читабельными и привлекательными.



Несмотря на то, что спарклайны – это маленькие графики в ячейках их значения все равно легче читать, чем из таблицы. Мы не можем детально проанализировать ситуацию по каждому магазину. Но нам легко быстро оценить общую ситуацию по всем магазинам одновременно. Которые магазины хорошо развиваются, а которые нет.

Чтобы оценить преимущества спарклайнов, создайте обычный график и сравните:

1. Выделите диапазон A1:D6. Потом выберите инструмент: «Вставка»-«Диаграммы»-«График».
2. Так как у нас категорий (месяцев) меньше чем рядов (магазинов) нужно поменять значения в строках и столбцах. Для этого выберите инструмент: «Работа с диаграммами»-«Конструктор»-«Строка/столбец».



В результате у нас получилась картинка, которая не требует лишних комментариев.